short roots), 48 ; bunodont, 272 ; diphyodont, 51; heterodont, 47 ; homodont, 47 ; hypselodont (with long roots), 48 ; lophodont, 51 j mouopliyodont, 53 ; selenodont, 272
Teledu, 433
Teleoceras, 259 n. ; *T.fossiyer,* $561
Telmatotherium,, 267 ; *T. cornutum*,* 267
Temperature of Monotrenaata, 112
Tenrec, 511
Testes, 75
Tetraceros, 310
Tetraprotodofb, 274
Thalassarctos, 443
Therqpitftecusi 566
Thoatherium, 268
TJiomomys, 483 ..
Thrinacodus, 489 ; *T. albicauda,* 489
Thrynomys, 489 ; *T. swindet-nianus,* 489
Thylacinus, 150 ; jT. *cynocephalus,* skull of, 150
Thylacoleo, 147 ; 2*. *carnifex,* skull of, 147
Thyroptera, 529
Tiger, 394
Tillodoutia, 506 f.
TiUofhe/rvuan, 507 ; 5T. *fodiens,* 507 ; skull of, 507
Tinoceras, 210
Titanopps, 264
Titanotheriidae, 264 ; T. *colorczdense,* 264 ; T. *elatum,* 265 ; 3*. *heloceras,* 264 ; T. *platyceras,* 265, 266 ; T. *ramosum,* 266 ; T. *trigonocerass,* 265
Tofypeid&s, 173 : 2T. *tricinctus.* 176. i77
Tomitherium, 552
Tongue, 61
Toxodon, 214
Toxodontia, 214 f.
Tragefaphus, 315 ; T. *g/ratus,* 316 ; 3T. *spekii,* 315 ; 2". *svlvaticfts,* 316
Tragiilidae, 282
Tragulina, 281
Tragulus, 282 ; T. *memimiOi* 282 ; T. nopw, 283 ; T. *stanleyan-us** 283
Tree- Porcupines, 498 ; Kangaroos, 136
STr&jejiops, 527
Trichechidae, 451
Trichechus, 451
Trichomys, 488
Trfahoswrus, 140 ; 5T. *vulpecula,,* 14O
Trichys, 501 ; T. *lipUra,* 501
Tridis, 149 ; iP. *osrillans,* 149
TWcouoc^au, 99
Trituberculata, 99
Trittvberculy, definition of, 56
T<rityZodon, 98
*Wrofflwlytes** 576 ; 3T. awfiryi, 579 ; T'. *kooloo-kamba,* 579 ; 2*. *sawxgei,* 576
Titanotheriu-m,

Trogontfierium, 469
Ttabulidentata, 186
Tuco-tuco, 488
Tupaia, 511 ; T. *belangeri,* 511 ; y. *tana,* 511
Tupaiidae, 511
T-ursio, 379 ; 71 *borealis,* 380 : jT. *veronii* 380
'
Twsiops, *379 ; T. a&usalam,* 379 ; i*. *tursio^* 379
Tusks, 49
Tylomys, 480
Tylopoda, 285 f.
Typhlonvys, 471
Typotheria, 212 f.
Typothcrium, 213
424
(7intat~fi&ri,um, 210
Unau, 17O, 171
Ungulata, 195 f.
Urinary organs, 68
Uromys, 473
Uropsilus, 518
*Urotrichus** 518
Ursidae, 442
Urson, 498
Uru> 442 ; Z7. *arctos,* 442 ; £7. *fossUis,* 442 ; C7". *malayanus, 4A3* ; Z7L *orncttus,* 443; Z7". *pruinosus,* 443; T7. *spelaeus,* 442, 444 ; £7. *tibetanus,* 442
Urus, 321

Vampire, 532
Vajnpyrntf, 531 ; F. *spectrum,* 531
Vandeleuria, 473
Vansire, 404
Veins, 67 ; anterior abdominal, in *3£chidna,* 68
Vena cava, double in Eleptj.an.ts, 68
Vertebrae, 19 ; cervical, 21, 22 ; dorsal, 20, 23 ; lumbar, 20, 23 ; caudal, 24
Vespertilio, 529 ; F". *murinus,* 529
Vespertilionidae, 528
VesperttffO, 528 ; F. *discolor,* 528 ; F. *leisl&ri,* 528 ; F. *noctula,* 528 ; F. *pipistrellus,* 528 ; F. *serotinu>s,* 528
Vicuna, 286
Vishnwtherium, 306
Fwerra, 405 ; F. *civetta,* 406
Fftierr&acfa, 406
Viverridae, 403
Vizcacba, 497
Vole, 477
Vulpine Phalanger, 140

Wallaby, 129 ; skeleton, of, 130 ; Nail-tailed, 134
Walrus, 451
Wapiti, 292
Wart Hog, 277
Waterbuck, 310